REFLEXION

19″ TFT LCD TV

MIT DVB-S

LCD 1910 SAT

Bedienungsanleitung

Bitte lesen Sie sich diese Anleitung gut durch, bevor Sie das Produkt benutzen.

Heben Sie diese für den weiteren Gebrauch auf.

Inhaltsverzeichnis

1. SICHERHEITSHINWEISE 3
2. BENUTZUNGSHINWEISE 4
3. LIEFERUMFANG 6
4. DEMONTAGE & MONTAGE DES STANDFUSSES 7
5. ANSICHT TV/MONITOR 8
6. FERNBEDIENUNG 9
6.1 TASTENBELEGUNG 10
6.2 EINSETZEN DER BATTERIEN 11
7. INSTALLATION UND ANSCHLUSS 12
7.1 ANSCHLUSS DES LCD TV/MONITOR 12
7.2 TV/MONITOR BEDIENUNGSHINWEISE 13
7.3 FERNSEHPROGRAMME ANSCHAUEN 14
7.4 AV-QUELLEN AUSWÄHLEN 15
7.5 VIDEOTEXT (TELETEXT) AUFRUFEN (OPTIONAL) 15
7.6 PC BILDSCHIRM 17
8. MENÜPARAMETER UND EINSTELLUNGEN 17
8.1 BILDEINSTELLUNGEN 17
8.2 TONEINSTELLUNGEN 19
8.3 FUNKTIONSEINSTELLUNGEN 20
8.4 TV-EINSTELLUNGEN 26
8.5 PC-KONFIGURATION 32
9. DVB-S 33
9.1 BENUTZEREINSTELLUNGEN 33
9.2 INSTALLATION 34
9.3 PROGRAMME BEARBEITEN 36
9.4 SYSTEMEINSTELLUNGEN 38
9.5 DVB-S USB-ANSCHLUSS 39
9.6 EPG-FUNKTION (ELEKTRONISCHER PROGRAMM GUIDE) 42
9.7 FAVORITENLISTE 43
9.8 AUFNAHMEFUNKTION IM DVB-S MODUS 43

10. SONSTIGE FUNKTIONEN 44
KOPFHÖRER ANSCHLUSS 44
PC AUDIO-IN ANSCHLUSS 44
11. STÖRUNGEN 44
11.1 HINWEISE 46
11.2 WARTUNG UND PFLEGE 47
11.3 SPEZIFIKATIONEN 48
11.4 BILDSCHIRMAUFLÖSUNGEN (NUR VGA) 49
ENTSORGUNG ELEKTRISCHER UND ELEKTRONISCHER GERÄTE 50
BATTERIE-ENTSORGUNGSHINWEIS: 50
BENUTZUNGSHINWEISE ZUM BETRIEB DES LCD-FERNSEHERS 51
HINWEIS ZU PIXELFEHLERN 51
GARANTIE 52

Sehr geehrter Kunde,

Vielen Dank für den Kauf des TFT-LCD TV/Monitors. Wir empfehlen, diese Bedienungsanleitung aufmerksam zu lesen, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen. Produkt- und Funktionskenntnis vor der Installation, helfen Pannen und Schäden zu vermeiden.

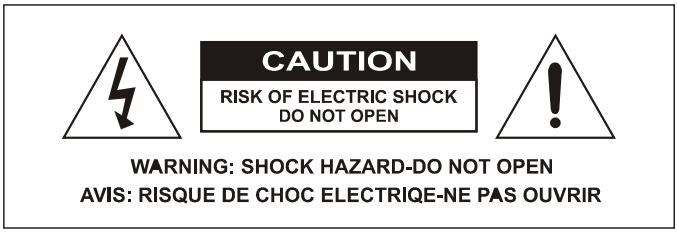
BITTE BEFOLGEN SIE DIE ANLEITUNG UND BEACHTEN SIE DIE WARNHINWEISE AUF IHREM TFT-LCD TV/MONITOR UND IN DIESER BEDIENUNGSANLEITUNG.

1. SICHERHEITSHINWEISE

Hinweis:

Bitte vergewissern Sie sich vor Anschluss des Netzteils, dass Ihre Netzspannung für das Netzteil geeignet ist. Sollten Sie sich nicht sicher sein, wenden Sie sich bitte an Ihren örtlichen Stromanbieter.

Vorsicht:



WARNUNG:
STROMSCHLAGGEFAHR–GERÄT NICHT ÖFFNEN

Zur Vermeidung von Stromschlägen, öffnen Sie niemals das Gerät! Reparatur und Wartung des LCD-Fernsehers darf nur durch den autorisierten Kundendienst durchgeführt werden!

Umgehen Sie niemals die Erdung des Gerätes! Verändern oder modifizieren Sie niemals den Stecker, das Kabel oder das Netzteil!

Zur Vermeidung von Feuer und Stromschlägen, sowie Störungen, benutzen Sie bitte nur empfohlene Zubehörteile.

2. BENUTZUNGSHINWEISE

Bitte lesen Sie sich die Benutzungshinweise durch, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen.

Schutz des Netzkabels:

1. Benutzen Sie Ihren LCD-TV/Monitor niemals mit einem beschädigten Netzkabel. Stellen Sie keine Gegenstände auf das Netzkabel und achten Sie bitte darauf, dass niemand über das Kabel stolpern kann.
2. Beim Ziehen des Netzsteckers fassen Sie bitte am Stecker an, nicht am Kabel.
3. Stellen Sie Ihr Gerät in der Nähe einer gut zugänglichen Steckdose auf.

Aufstellung des Gerätes:

1. Benutzen Sie nur Stative, Befestigungen oder Tische, die einen sicheren Stand des Gerätes garantieren.
2. Wenn Sie den Fernseher auf einen beweglichen Tisch oder Schrank stellen, beachten Sie bitte, dass eine ruckartige Bewegung, übermäßige Kraftaufwendung und unebene Böden zum Umkippen des Gerätes führen können.
3. Setzen Sie den LCD-TV/Monitor niemals direkter Sonneneinstrahlung, Umgebungen mit hohen Temperaturen, hoher Luftfeuchtigkeit oder starker Staubentwicklung aus. Dies kann zu Schäden am Gerät führen.
4. Stellen Sie das Gerät auf einen stabilen Unterbau und gehen Sie mit dem Gerät sorgsam um. Der Bildschirm besteht aus einer dünnen, mit Kunststoff überzogenen Glasplatte, die durch Herunterfallen, Anstoßen oder Verkratzen, beschädigt werden könnte.

Nichtbenutzung des Gerätes:

Sollten Sie das Gerät längere Zeit nicht benutzen, so trennen Sie es bitte komplett vom Stromnetz

.

Fremdkörper:

Führen Sie keine Fremdkörper durch die Belüftungsschlitze in das Gerät. Dies kann zu einem Stromschlag oder Kurzschlüssen führen!

Wasser und Magnetfelder meiden:

1. Benutzen Sie das Gerät niemals im Regen oder stellen es in Wassernähe auf. Sollte das Gerät einmal nass werden, ziehen Sie sofort den Netzstecker und setzen sich mit Ihrem Fachhändler in Verbindung.
2. Reinigen Sie den Bildschirm niemals mit alkohol- oder säurehaltigen Reinigungsmitteln. Dies führt zu Beschädigungen der Oberflächen. Benutzen Sie ein feuchtes Tuch.
3. Stellen Sie keine wassergefüllten Vasen oder Schalen auf oder in die Nähe des Gerätes. Feuchtigkeit, die in das Gerät dringt, kann zu Kurzschlüssen und Beschädigungen führen.
4. Halten Sie das Gerät von magnetischen Feldern fern.

Stapeln:

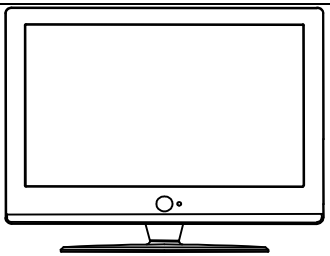
Die Öffnungen an der Oberseite des Gerätes dienen zur Belüftung. Sie dürfen weder abgedeckt noch blockiert werden, dies führt zu einer Überhitzung und Beschädigung des Gerätes. Stellen Sie das Gerät auf keine unebenen Oberflächen wie ein Sofa, Bett oder Teppich. Der Fernseher könnte umkippen und beschädigt werden.

Wartung:

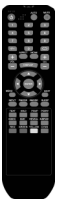
1. Zeigt das Gerät Fehlfunktionen, insbesondere ungewöhnliche Geräusche oder Gerüche, so ziehen Sie den Netzstecker und setzen sich mit Ihrem Kundendienst oder Ihrem Fachhändler in Verbindung.
2. Bevor Sie das Gerät reinigen, ziehen Sie bitte immer den Netzstecker.
3. Nach Wartungs- oder Reparaturarbeiten verlangen Sie stets einen Sicherheitstest, damit Sie sicher sein können, dass Ihr Gerät einwandfrei funktioniert.

3. LIEFERUMFANG

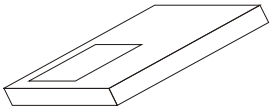
Bitte vergewissern Sie sich, dass unten stehende Zubehörteile mit Ihrem LCD Fernseher mitgeliefert wurden. Sollte etwas fehlen, so wenden Sie sich bitte umgehend an Ihren Fachhändler.



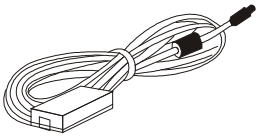
TFT LCD TV/ Monitor



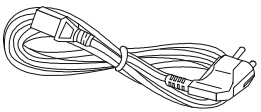
Fernbedienung



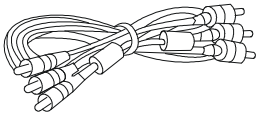
Bedienungsanleitung



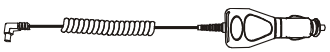
Netzteil



Netzkabel



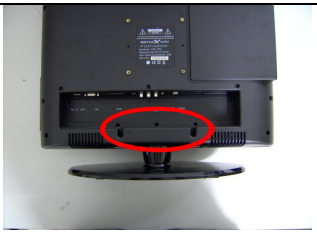
Cinchkabel



12 Volt Autoadapter

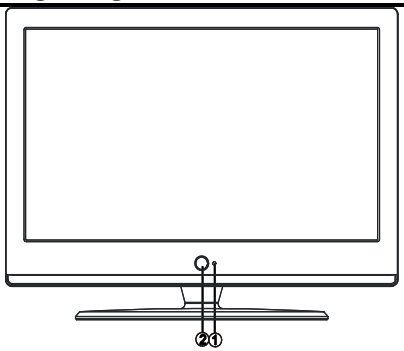
4. DEMONTAGE & MONTAGE DES STANDFUSSES

Sie haben die Möglichkeit, diesen LCD-Fernseher auch mit einer entsprechenden Halterung an der Wand aufzuhängen. Zuvor müssen Sie dafür den Standfuß abnehmen.
Befolgen Sie die untenstehenden Anweisungen in der genannten Reihenfolge:

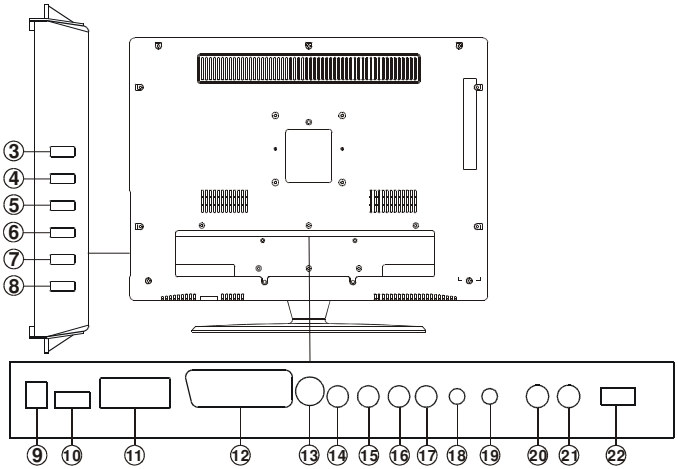
1) Legen Sie das Gerät mit der Front auf eine gerade und weiche Unterlage. Achten Sie bitte darauf, daß keine Gegenstände unter dem Gerät liegen – es könnte sonst das Display beschädigt werden.	
2) Entfernen Sie die oben gezeigten 5 Schrauben und ziehen Sie dann den Standfuß vorsichtig nach unten aus seiner Aufnahme.	
3) Nehmen Sie nun die beiliegende Abdeckkappe, um die Öffnung der Standfußaufnahme zu verschließen.	
4) Schieben Sie die Abdeckkappe vorsichtig in die Öffnung und befestigen diese mit den zuvor entfernten Schrauben. Achten Sie darauf, daß die beiden unteren Schrauben dicker sind, als die Oberen. Ziehen Sie die Schrauben vorsichtig mit einem geeigneten Schraubendreher an.	

5. ANSICHT TV/MONITOR

Frontansicht

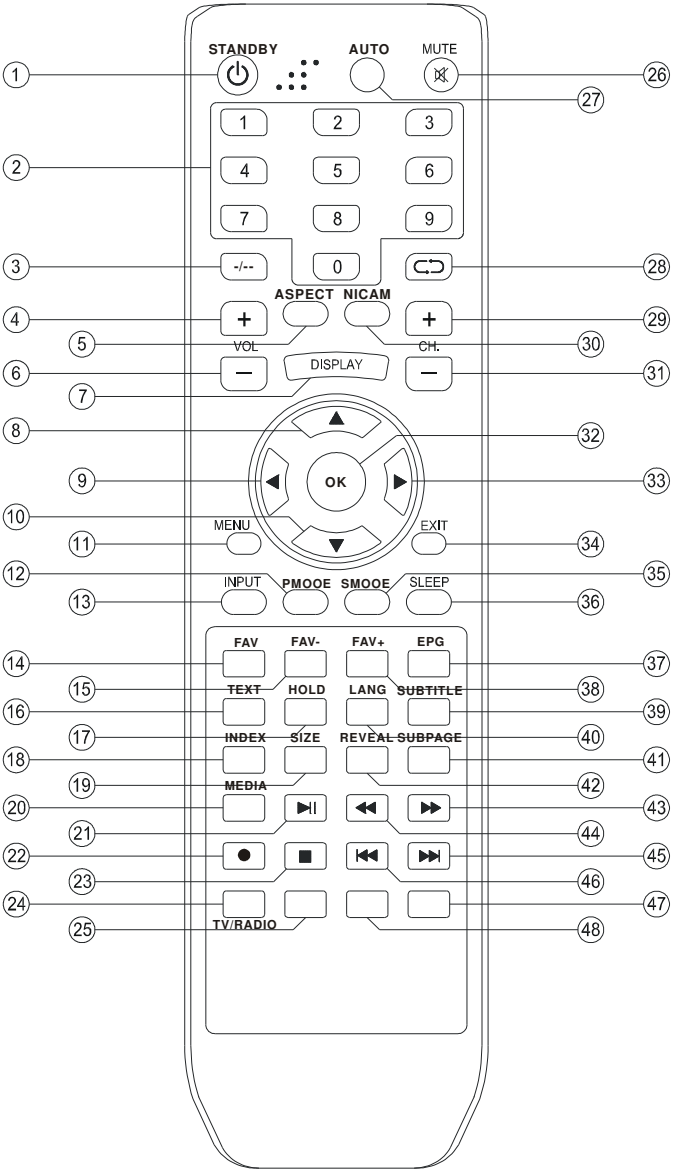


Rückansicht



1. Infrarotempfänger
2. Power-Taste & Status-LED
3. CH+/Navigations-Taste hoch
4. CH-/Navigations-Taste runter
5. VOL+/Navigations-Taste rechts
6. VOL-/Navigations-Taste links
7. Menü-Taste
8. TV/AV-Taste (Funktionswahl-Taste)
9. DC-Eingangsbuchse/Autoadapter Eingangsbuchse
10. HDMI-Buchse
11. VGA-Buchse
12. SCART-Buchse
13. S-VIDEO-Buchse
14. VIDEO-Buchse
15. AUDIO-Eingang (links)
16. AUDIO-Eingang (rechts)
17. PC-Audioeingang
18. Kopfhörer-Buchse
19. TVRF-Antennenbuchse
20. DVB-S Antennen-Ausgang
21. DVB-S Antennen-Eingang
22. DVB-S USB-Anschluss

6. FERNBEDIENUNG



6.1 TASTENBELEGUNG

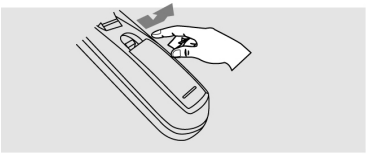
1. Standby-/Power-Taste
2. Zifferntasten 0-9
3. -/-- Taste
4. Lautstärke + Taste
5. Aspect-Taste (LCD Formatumschaltung)
6. Lautstärke – Taste
7. Display-Taste (Kanalinformationen)
8. ▲ Navigations-Taste (hoch)
9. ◄ Navigations-Taste (links)
10. ▼ Navigations-Taste (runter)
11. OSD-Bildschirmmenü
12. Pmode (Bildmodus auswählen)
13. Input (Eingangsquelle wählen)
14. Favoritenliste aufrufen
15. Favoritenkanal - Taste
16. Teletext aufrufen
17. Haltetaste ein/aus der aktuellen Teletextseite
18. Indexseite im Teletext aufrufen
19. Displayanzeige im Teletext ändern
20. Media-Menü aufrufen
21. Start/Pause-Taste ►II
22. Record-Taste (PVR-Funktion nur im DVB-S Modus) ●
23. Stop-Taste ■
24. Rote Auswahltaste Teletext oder wechseln zwischen TV & Radio im DVB-S Modus
25. Grüne Auswahltaste Teletext
26. Mute-Taste (Stummschaltung)
27. Automatische Bildjustierung im PC Modus
28. Rückkehr zum letzten Programm
29. Kanalwahl + Taste
30. NICAM Funktion wählen
31. Kanalwahl - Taste
32. OK-Taste (Eingabebestätigung)
33. ► Navigations-Taste (rechts)
34. Exit- oder DVB-S Hauptmenü-Taste
35. Smode (Soundmodus auswählen)
36. Sleep Timer Taste
37. EPG Menü aufrufen
38. Favoritenkanal + Taste
39. Untertitelsprachen auswählen
40. Sprachwahl-Taste
41. Unterseiten im Teletext aufrufen
42. Anzeigen/Ausblenden des Teletextes
43. Schneller Vorlauf ⏩
44. Schneller Rücklauf ⏪
45. Skip vorwärts-Taste ⏭
46. Skip rückwärts-Taste ⏮
47. Blaue Auswahltaste Teletext
48. Gelbe Auswahltaste Teletext

6.2 EINSETZEN DER BATTERIEN

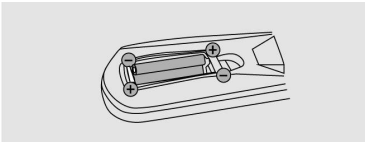
Wechseln Sie die Batterien, wie nachstehend beschrieben, aus:

Es werden 2 Batterien des Typs “ AAA” benötigt.

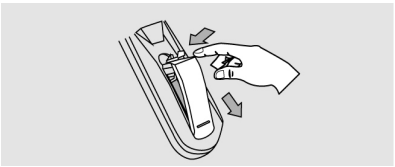
1. Öffnen Sie das Batteriefach wie hier dargestellt:



2. Setzen Sie die Batterien ein. Achten Sie auf die Polarität.



3. Schließen Sie das Batteriefach wieder.



Achtung:

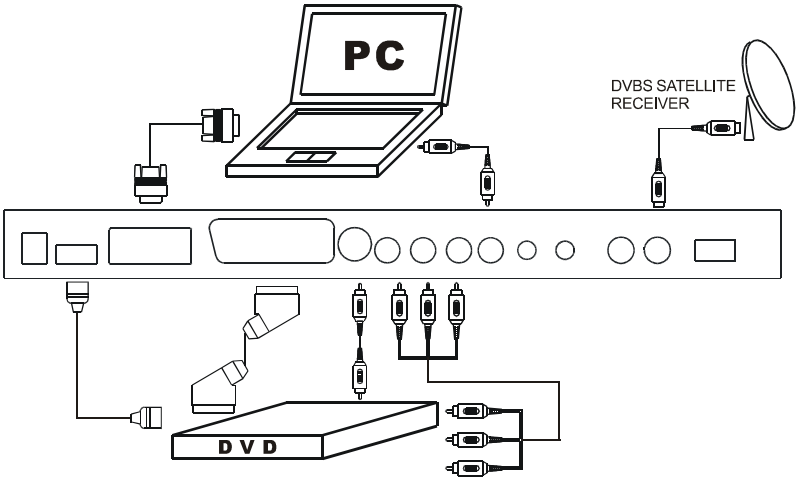
1. Bewahren Sie Batterien kindersicher auf.
2. Versuchen Sie niemals Alkaline Batterien zu laden, schließen Sie sie nicht kurz und werfen sie nicht ins Feuer.
3. Tauschen Sie stets beide Batterien gleichzeitig aus. Mischen Sie nicht alte und neue Batterien oder Batterien unterschiedlicher Bauart.
4. Bei längerer Nichtbenutzung der Fernbedienung, entnehmen Sie bitte die Batterien um ein Auslaufen von Säure zu vermeiden.

Hinweise:

1. Lassen Sie die Fernbedienung nicht fallen und treten Sie auch nicht drauf.
2. Schützen Sie die Fernbedienung vor Wasser und Feuchtigkeit.
3. Benutzen Sie die Fernbedienung nicht gleichzeitig für andere Geräte.
4. Reagiert der Fernseher nicht auf die Signale der Fernbedienung, wechseln Sie bitte die Batterien.

7. INSTALLATION UND ANSCHLUSS

7.1 ANSCHLUSS DES LCD TV/MONITOR

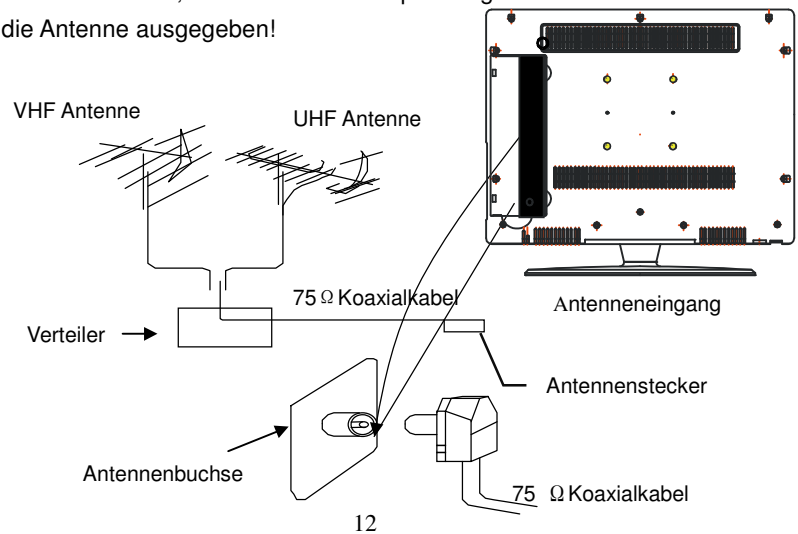


Antennenanschluss:

1. Schließen Sie das Antennenkabel am Antennenanschluss (19) an. Als Eingangssignal dient ein analoger Kabelanschluß. Benutzen Sie ein 75 Ω Antennenkabel (Koaxialkabel).

Hinweis:

Der Antennenanschluss an diesem Gerät unterstüzt keine Antennenverstärker, d.h. es wird keine Spannung über das Antennenkabel an die Antenne ausgegeben!



SAT-Anschluss:

2. Schließen Sie das SAT-Kabel am DVB-S Antennen-Eingang (21) an. An dem DVB-S Antennen-Ausgang (20) können Sie einen weiteren SAT-Receiver anschließen.

Audio- und Videoanschlüsse:

3. Schließen Sie die Audioquellen (einschließlich DVD, VCR, CAMCORDER und PC) an den AUDIO-Eingängen (15, 16) an.

4. Schließen Sie die Videoquelle mit einem Cinchkabel am VIDEO-Eingang (14) und den AUDIO-Eingängen (15, 16) an.

5. Sie können das Signal auch per S-VIDEO-Kabel an den LCD-Fernseher übertragen. Nutzen Sie hierfür den S-VIDEO-Eingang (13).

6. Verfügt die Videoquelle über einen Scartausgang, so können Sie den SCART-Anschluß (12) am Monitor nutzen.

7. Schließen Sie das Netzteil an einer Steckdose an, danach den 12 Voltstecker am DC Eingang (9) des LCD-Fernsehers.

8. Nutzen Sie den LCD-Fernseher als Computerbildschirm, so schließen Sie den PC mit dem entsprechenden Kabel am VGA-Eingang (11) und am PC-Audioeingang (17) an.

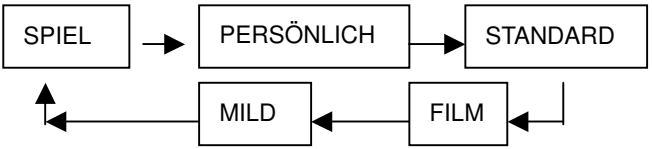
9. Verfügt Ihre Videoquelle bereits über einen HDMI-Ausgang, so nutzen Sie die HDMI-Buchse (10).

7.2 TV/MONITOR BEDIENUNGSHINWEISE

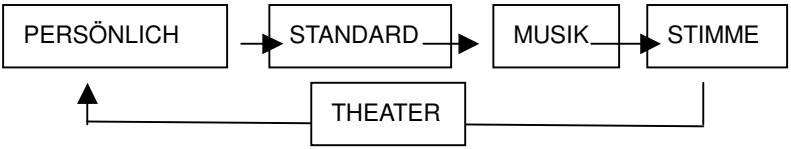
1. Drücken Sie zum Einschalten die **POWER-**Taste (2) am Gerät oder die **STANDBY-**Taste (1) auf der Fernbedienung; die Kontrollanzeige leuchtet blau. Drücken Sie erneut die **POWER** oder die **STANDBY** Taste um das Gerät wieder auszuschalten, die Kontrollanzeige leuchtet nun rot.
2. Bild- und Soundeinstellungen, sowie der letzte Kanal werden vor dem Ausschalten des Gerätes gespeichert. Das Gerät kehrt zu diesen Einstellungen zurück, wenn Sie es erneut einschalten.
3. Mit den **VOL –** oder **VOL +** Tasten stellen Sie die Lautstärke ein. Mehrfacher Tastendruck der **VOL –** Taste verringert die Lautstärke, durch drücken der **VOL +** Taste erhöhen Sie die Lautstärke im Einstellbereich von 0-100.

7.3 FERNSEHPROGRAMME ANSCHAUEN

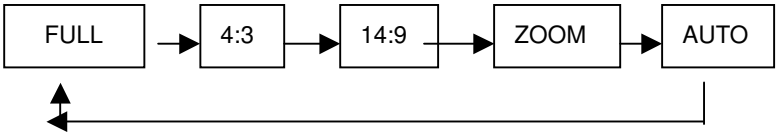
1. Drücken Sie die **INPUT-**Taste auf der Fernbedienung zur Auswahl der TV Funktion. Kanal '1' wird oben rechts angezeigt, nachdem die Kanalsuche beendet wurde. Mit den **CH-** oder **CH+** Tasten wählen Sie den vorherigen oder nächsten Fernsehkanal oder geben Sie die Kanalnummer mit den Zifferntasten **0-9** direkt ein. Durch drücken der -/-- Taste können Sie einen ein- oder zweistelligen Programmplatz eingeben und wählen zwischen Kanal 1-200.
2. Mit der ⟲ -Taste auf der Fernbedienung schalten Sie zwischen dem aktuellen und dem vorherigen Kanal um.
3. Durch mehrfaches betätigen der **PMODE-**Taste durchlaufen Sie die 5 verschiedenen Bildmodi:



4. Durch mehrfaches betätigen der **SMODE-**Taste durchlaufen Sie die 5 verschiedenen Soundmodi:



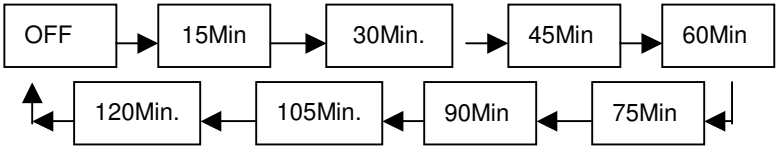
5. Mit der **MUTE-**Taste schalten Sie den Ton vorübergehend aus. Durch erneutes Betätigen der Taste heben Sie die Stummschaltung wieder auf.
6. Durch betätigen der **DISPLAY-**Taste, werden Ihnen Kanalinformationen auf dem Bildschirm angezeigt.
7. Durch mehrfaches betätigen der **ASPECT-**Taste durchlaufen Sie die 5 verschiedenen Displaymodi:



HINWEIS:

Die verfügbaren Displaymodi richten sich nach der jeweiligen Eingangsquelle!

8. Durch mehrfaches Betätigen der **SLEEP-**Taste können Sie die Abschaltzeit von 15 –120 min einstellen oder ausschalten.



7.4 AV-QUELLEN AUSWÄHLEN (AV/S-VIDEO/SCART/HDMI)

Drücken Sie die **INPUT** Taste auf der Fernbedienung und folgendes Menü wird Ihnen auf dem Display angezeigt:
Wählen Sie den Eingang aus, an dem ein Signal anliegt.
Drücken Sie die ▲ oder ▼ Taste um die gewünschte Quelle auszuwählen und bestätigen mit der ► Taste.

SOURCE
TV
DVBS
AV
S-VIDEO
SCART
HDMI
PC

7.5 VIDEOTEXT (TELETEXT) AUFRUFEN (OPTIONAL)

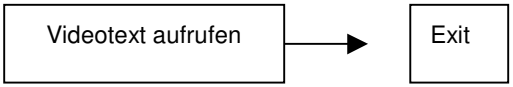
HINWEIS:

Diese Funktion muss von dem empfangenden Sender unterstützt werden!

1. Drücken Sie die **INPUT-** Taste und wählen Sie **TV** oder **DVBS** aus. Mit den **CH-** oder **CH+** Tasten wählen Sie einen TV Sender, der Videotext übermittelt, aus. (Zunächst müssen Sie den Abschnitt **8.4** lesen, um einen Sendersuchlauf durchzuführen).
2. Drücken Sie die **CH-** oder **CH+** Tasten, um die vorherige oder nächste Videotextseite aufzurufen oder nutzen Sie die Zifferntasten **0-9** mit der **-/--** Taste, um die Seitenzahl direkt einzugeben.
3. Lesen Sie bitte auch den Abschnitt **6.1 (Tastenbelegung)** um weitere Funktionen der Videotexttasten zu erfahren.

TEXT

Drücken Sie die **TEXT** Taste um den Videotext aufzurufen. Drücken Sie die Taste erneut, um den Videotext wieder zu verlassen.



HOLD

Drücken Sie diese Taste um ein weiterblättern der Videotextseiten zu verhindern. Im oberen linken Bereich wird das HOLD-Symbol angezeigt. Durch erneutes Drücken der Taste wird die Funktion wieder deaktiviert.

INDEX

Durch Drücken dieser Taste gelangen Sie zur INDEX-Seite.

SIZE

Drücken Sie diese Taste um die erste Hälfte der angezeigten Videotextseite vergrößert darzustellen. Durch erneutes Drücken wird die zweite Hälfte der Seite vergrößert dargestellt. Drücken Sie die Taste ein drittes Mal, kehren Sie zur normalen Ansicht zurück.

REVEAL

Drücken Sie diese Taste um ausgeblendete Informationen aufzurufen. Drücken Sie die Taste erneut, um die Informationen wieder auszublenden.

SUBPAGE

Drücken Sie diese Taste um die Unterseiten des Videotextes auszuwählen. Das SUBPAGE-Symbol wird im oberen linken Bereich angezeigt. Geben Sie mit den Zifferntasten die gewünschte Seite ein. Beachten Sie dabei 0001 = Unterseite 1, etc. Der Suchlauf wird gestartet.

ROTE/GRÜNE/GELBE/BLAUE-TASTE

Durch Drücken dieser 4 Tasten gelangen Sie direkt zu den farbig markierten Seiten im unteren Teil der Videotextseite.

HINWEIS:

Diese Funktionen müssen von den Videotextseiten unterstützt werden.

7.6 PC BILDSCHIRM

Drücken Sie die **INPUT-**Taste und wählen Sie **PC** aus (TV zu PC). 'PC' wird im oberen rechten Bereich des Displays angezeigt. Das Gerät verfügt auf der Rückseite über eine VGA Buchse. Schließen Sie Ihren PC an diese Buchse an und Sie können den LCD-Fernseher als Computermonitor nutzen.

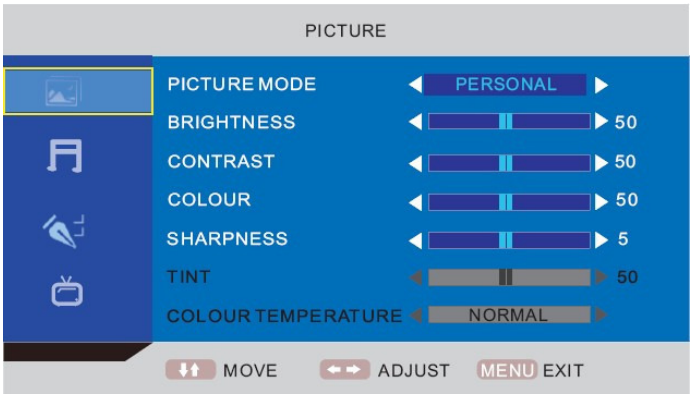
8. MENÜPARAMETER UND EINSTELLUNGEN

HINWEIS:

In dieser Anleitung kann das OSD-Menü vom Menü, das auf Ihrem Fernsehbildschirm angezeigt wird, abweichen und ohne vorherige Ankündigung verändert werden. Es handelt sich hierbei lediglich um eine Muster-Anleitung, mittels derer Ihnen demonstriert werden soll, wie Sie Ihr Fernsehmenü konfigurieren können. Einige Funktionen des OSD-Menüs sind nicht in jedem Modus (TV, DVBS, AV, S-VIDEO, SCART, HDMI oder PC) verfügbar und können daher nicht aktiviert werden.

8.1 BILDEINSTELLUNGEN

Drücken Sie zunächst die **MENU**-Taste auf der Fernbedienung und betätigen Sie dann die Navigationstasten ▲ oder ▼, um das Menü für die *BILDEINSTELLUNGEN* wie folgt am Bildschirm anzuzeigen.



In diesem Menü befindet sich der Auswahlrahmen auf dem Symbol für *BILDEINSTELLUNGEN* .

(1).Bildmodus

Drücken Sie zunächst die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Element zu positionieren, und betätigen Sie dann die Navigationstasten ◄ oder ►, um den verfügbaren Modus für die Bildeinstellungen auszuwählen: Persönlich/Standard/Film/Mild/Spiel.

(2).Helligkeit

Drücken Sie zunächst die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren, und ändern Sie den Einstellwert mit den Navigationstasten ◄ oder ►.

HINWEIS:

Diese Funktion kann nur im Bildmodus *„Persönlich“* genutzt werden.

(3).Kontraste

Drücken Sie zunächst die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren, und ändern Sie den Einstellwert mit den Navigationstasten ◄ oder ►.

HINWEIS:

Diese Funktion kann nur im Bildmodus *„Persönlich“* genutzt werden.

(4).Farbe

Drücken Sie zunächst die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Element zu positionieren, und ändern Sie den Einstellwert der Farbsättigung mit den Navigationstasten ◄ oder ►

HINWEIS:

Diese Funktion kann nur im Bildmodus *„Persönlich“* genutzt werden.

(5).Schärfe

Drücken Sie zunächst die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren, und ändern Sie den Einstellwert mit den Navigationstasten ◄ oder ►.

HINWEIS:

Diese Funktion kann nur im Bildmodus *„Persönlich“* genutzt werden.

(6).Farbton

Drücken Sie zunächst die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren, und ändern Sie den Einstellwert des Farbtons mit den Navigationstasten ◄ oder ►.

HINWEIS:

Diese Funktion ist nur im NTSC-Format verfügbar. Im DVB-S Modus ist diese Funktion nicht verfügbar.

(7).Farbtemperatur

Drücken Sie zunächst die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren, und betätigen Sie dann die Navigationstasten ◄ oder ►, um den verfügbaren Temperatureffekt Normal/Warm/Cold auszuwählen.

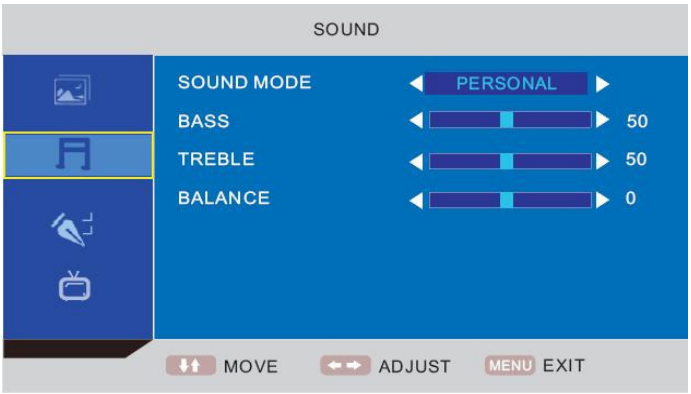
HINWEIS:

Diese Funktion kann nur im PC-Modus aktiviert werden.

Nach den Einstellungen drücken Sie auf die **MENU**-Taste, um zum Hauptmenü zurückzukehren, oder betätigen Sie die **EXIT-**Taste, um das Menü direkt zu verlassen.

8.2 TONEINSTELLUNGEN

Drücken Sie zunächst die **MENU**-Taste auf der Fernbedienung und dann die Navigationstasten ▲ oder ▼ , um das Menü für die *TONEINSTELLUNGEN* auszuwählen und wie folgt auf dem Bildschirm anzuzeigen:



In diesem Menü befindet sich der Auswahlrahmen auf dem Symbol für *TONEINSTELLUNGEN*

(1).Tonmodus

Drücken Sie zunächst die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren, und betätigen Sie dann die Navigationstasten ◄ oder ►, um den Soundeffekt auszuwählen: Persönlich/Standard/Musik/Stimme/Theater.

(2).Bässe

Drücken Sie zunächst die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren, und betätigen Sie dann die Navigationstasten ◄ oder ►, um die Bässe einzustellen.

HINWEIS:

Diese Funktion kann nur im Tonmodus *„Persönlich“* genutzt werden.

(3).Höhen

Drücken Sie zunächst die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren, und betätigen Sie dann die Navigationstasten ◄ oder ►, um die Höhen einzustellen.

HINWEIS:

Diese Funktion kann nur im Tonmodus *„Persönlich“* genutzt werden.

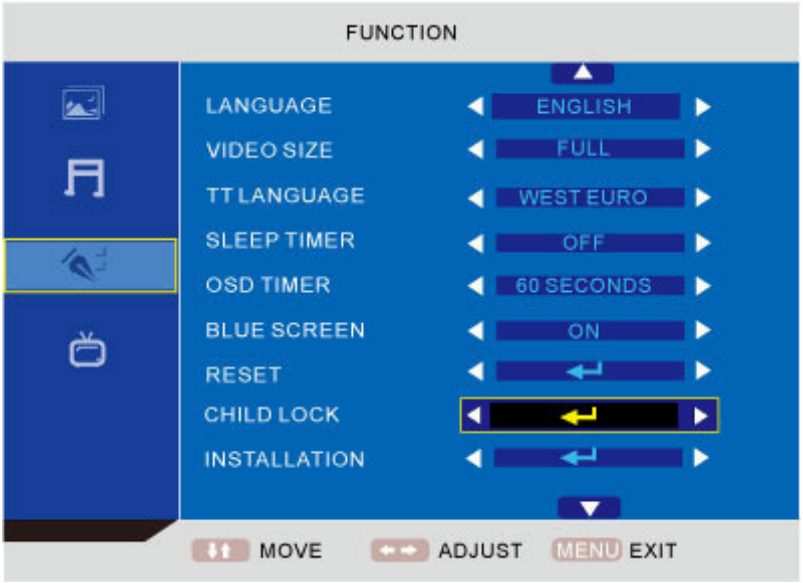
(4).Balance

Drücken Sie zunächst die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren, und betätigen Sie dann die Navigationstasten ◄ oder ►, um eventuelle Lautstärkeunterschiede zwischen dem linken und rechten Lautsprecher auszugleichen.

Nach den Einstellungen drücken Sie die **MENU-**Taste, um zum Hauptmenü zurückzukehren, oder betätigen Sie die **EXIT-**Taste, um das Menü direkt zu verlassen.

8.3 FUNKTIONSEINSTELLUNGEN

Drücken Sie zunächst die **MENU**-Taste auf der Fernbedienung und betätigen Sie dann die Navigationstasten ◄ oder ►, um das Menü für die *FUNKTIONSEINSTELLUNGEN* auszuwählen und wie folgt auf dem Bildschirm anzuzeigen:



In diesem Menü befindet sich der Auswahlrahmen auf dem Symbol für die *FUNKTIONSEINSTELLUNGEN* .

(1).Spracheinstellung

Drücken Sie zunächst die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren, und betätigen Sie dann die Navigationstasten ◄ oder ► , um eine der verfügbaren OSD-Menüsprachen auszuwählen.

(2).Videoformat

Drücken Sie zunächst die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren, und betätigen Sie dann die Navigationstasten ◄ oder ►, um das für Ihre Anforderungen optimale Bildformat auszuwählen.

HINWEIS:

Die verfügbaren Bildformate richten sich nach der jeweiligen Eingangsquelle!

(3).Teletext-Sprache

Drücken Sie zunächst die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor

auf dem Kontrollelement zu positionieren, und betätigen Sie dann die Navigationstasten ◄ oder ►, um eine der verfügbaren Teletext-Sprachen auszuwählen.

HINWEIS:

Diese Funktion ist im DVB-S Modus nicht verfügbar.

(4).Sleeptimer

Drücken Sie zunächst die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren, und betätigen Sie dann die Navigationstasten ◄ oder ►, um den Sleeptimer zu aktivieren, so dass sich das Gerät automatisch in den Bereitschaftsbetrieb (Standby) schalten kann.

(5).OSD-Timer

Drücken Sie zunächst die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren, und betätigen Sie dann die Navigationstasten ◄ oder ►, um die Anzeigezeit des OSD-Menüs zu verändern.

(6).Bluescreen

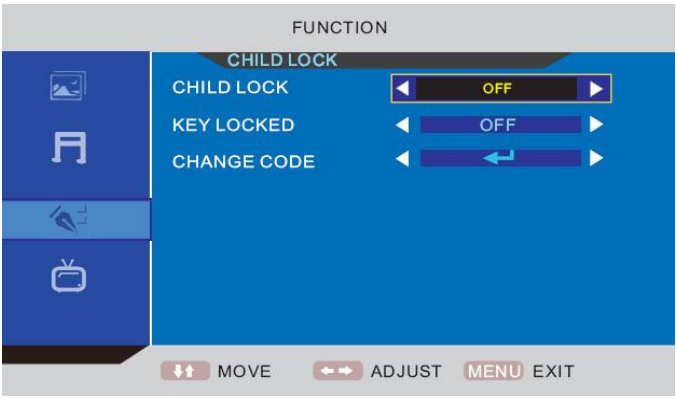
Drücken Sie zunächst die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren, und betätigen Sie dann die Navigationstasten ◄ oder ►, um *„EIN/AUS“* zu aktivieren. Wird *„EIN“* ausgewählt, erscheint bei fehlendem oder schwachem Signal ein blauer Hintergrund auf dem Bildschirm.

(7).Reset

Drücken Sie zunächst die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren, und betätigen Sie dann die Navigationstasten ►, um die Konfiguration auf die Werkseinstellungen zurückzusetzen.

(8).Kindersicherung

Drücken Sie zunächst die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren, und betätigen Sie dann die Navigationstaste ►, um das Menü für die *KINDERSICHERUNG* aufzurufen.



a. Kindersicherung

Drücken Sie zunächst die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren, und betätigen Sie dann die Navigationstaste ►, um *„On“ oder „Off“* auszuwählen. Ist die Kindersicherung aktiviert, muss ein PIN-Code eingegeben werden.

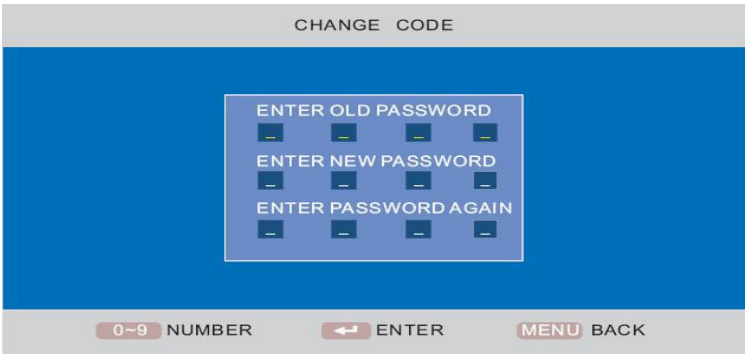
HINWEIS:

Der PIN-Code ist werksseitig auf *„0000“* eingestellt.

b. Tastensperre

Mit dieser Funktion können Sie die Tastatur des Gerätes sperren, um zu verhindern, dass ein Kind aus Versehen Ihre Einstellungen verändert. Drücken Sie zunächst die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren, und wählen Sie dann mit den Navigationstasten ◄ oder ► *„EIN“* oder *„AUS“* aus.

c. Passwort ändern



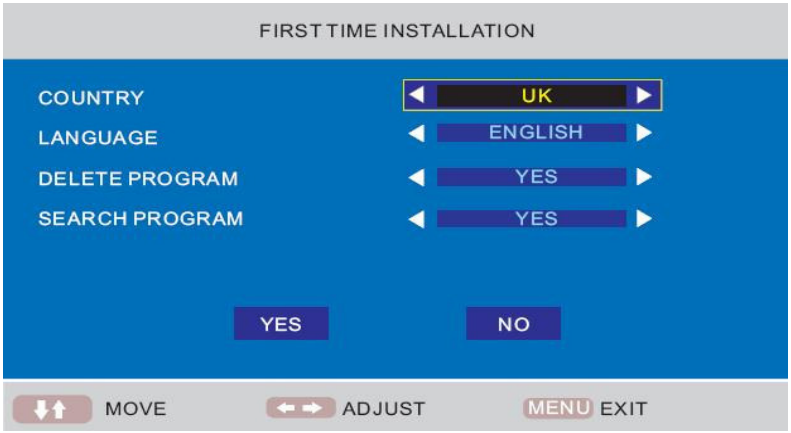
Geben Sie zunächst mit den **ZIFFERN**-Tasten den werksseitig eingestellten PIN-Code ein. Geben Sie dann den neuen PIN-Code ein. Zum Abschluss geben Sie den neuen PIN-Code erneut ein.

HINWEIS:

Bitte notieren Sie sich Ihren neuen PIN-Code! Der PIN-Code wird nicht gelöscht durch Wiederherstellung der Werkseinstellungen!

(9). Erstinstallation

Drücken Sie zunächst die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren, und betätigen Sie dann die Navigationstaste ►, um das Menü für die *FIRST TIME INSTALLATION* (Erstinstallation) aufzurufen.



a. Land

Drücken Sie zunächst die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren, und betätigen Sie dann die Navigationstasten ◄ oder ►, um das entsprechende Land auszuwählen.

b. Sprache

Drücken Sie zunächst die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren, und betätigen Sie dann die Navigationstasten ◄ oder ► , um die entsprechende Sprache auszuwählen.

c. Programm löschen

Drücken Sie zunächst die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor

auf dem Kontrollelement zu positionieren, und betätigen Sie dann die Navigationstasten ◄ oder ►, um alle Programme löschen zu können.

d. Programmsuche

Drücken Sie zunächst die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren, und betätigen Sie dann die Navigationstasten ◄ oder ►, um die Programmsuche zu starten.

Nach Auswahl der oben genannten Parameter drücken Sie bitte die Navigationstasten ▲, ▼, ◄ oder ►, um den Cursor auf ***YES*** (Ja) oder ***NO*** (Nein) zu positionieren. Dann drücken Sie die **OK**-Taste, um die Menüauswahl zu bestätigen oder abzubrechen.

Brechen Sie die Erstinstallation ab, werden Sie im Folgenden gefragt, ob Sie die Einstellung beim nächsten Mal vornehmen möchten:

Positionieren Sie mit den Navigationstasten ▲, ▼, ◄ oder ► den Cursor auf ***YES*** (Ja), um die Erstinstallation abzubrechen, auf ***NO*** (Nein), um die Erstinstallation fortzusetzen oder auf ***DO IT NEXT TIME*** (Beim nächsten Mal), um die Erstinstallation beim nächsten Einschalten des Gerätes erneut aufzurufen. Drücken Sie zur Bestätigung die **OK**-Taste.

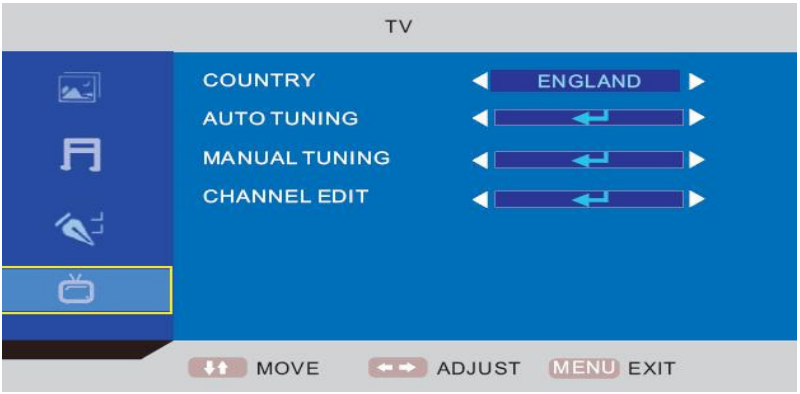
HINWEIS:

Bei Aktivierung der Erstinstallation schaltet das Gerät in den TV Modus um und startet automatisch den Sendersuchlauf!

8.4 TV-EINSTELLUNGEN

A. NUR FÜR ANALOG TV

Bei einem analogen Fernsehsignal betätigen Sie zunächst die **MENU**-Taste auf der Fernbedienung und drücken dann die Navigationstasten ▲ oder ▼, um das Menü für die *TV-EINSTELLUNGEN* wie folgt auf dem Bildschirm anzuzeigen:



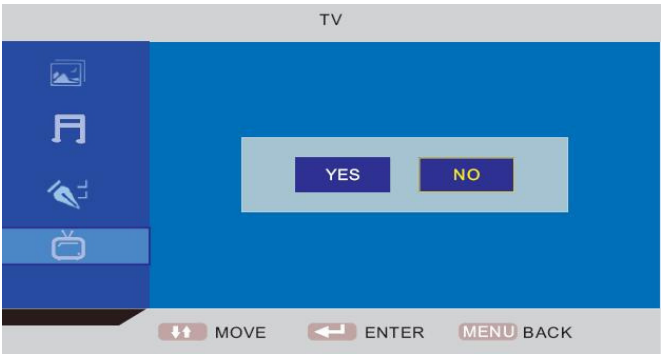
In diesem Menü befindet sich der Auswahlrahmen auf dem Symbol für die *TV-EINSTELLUNGEN* .

(1). Land

Drücken Sie zunächst die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren, und betätigen Sie dann die Navigationstasten ◄ oder ►, um das verfügbare Land auszuwählen.

(2). Automatischer Suchlauf

Drücken Sie zunächst die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren, und betätigen Sie dann die Navigationstasten ►, um das Menü für den automatischen Suchlauf wie folgt anzuzeigen:



Nun nutzen Sie bitte die Navigationstasten ◄ oder ►, um die Schaltfläche ***YES*** (Ja) oder ***NO*** (Nein) auszuwählen. Drücken Sie dann die **OK-**Taste, um nach der Auswahl von ***YES*** den automatischen Suchlauf zu starten.

(3). Manueller Suchlauf

Drücken Sie zunächst die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren, und betätigen Sie dann die Navigationstasten ►, um das Menü für den manuellen Suchlauf wie folgt aufzurufen:

a. Kanal

Drücken Sie zunächst die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren, und wählen Sie dann mit den

Navigationstasten ◄ oder ► einen der gespeicherten Kanäle aus.

b. Tonsystem

Drücken Sie zunächst die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren, und wählen Sie dann mit den Navigationstasten ◄ oder ► das entsprechende Soundsystem aus.

HINWEIS: Für Deutschland gilt das Tonsystem *„BG“*!

c. TV-Farbsystem

Drücken Sie zunächst die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren, und wählen Sie dann mit den Navigationstasten ◄ oder ► das entsprechende Farbsystem aus.

HINWEIS: Für Deutschland gilt das Farbsystem *„PAL“*!

d. Automatische Feinabstimmung (AFT)

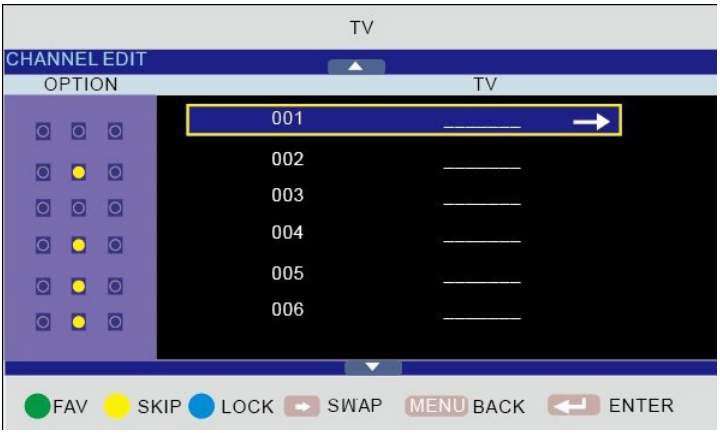
Mit dieser Funktion können Sie die Feineinstellung der Kanäle durchführen, die aufgrund einer schwachen oder zu starken Antennenkonfiguration ausgewählt wurden. Einige dieser Kanäle können ungünstig ausgerichtet sein, so dass ein einwandfreier Empfang nicht gewährleistet ist. Drücken Sie zunächst die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren, und wählen Sie dann mit den Navigationstasten ◄ oder ► AFT (Auto-Finetuning): *„On/Of“f* aus.

e. Manueller Suchlauf

Mit dieser Funktion können Sie die voreingestellte Kanalfrequenzen einzeln durch Betätigen der Navigationstasten ◄ oder ► auswählen.

(4). Kanäle bearbeiten

Mit dieser Funktion können Sie die Kanäle nach Ihren Wünschen sortieren. Drücken Sie zunächst die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren, und betätigen Sie dann die Navigationstasten ◄ oder ►, um das Bearbeitungsmenü für die Kanäle wie folgt aufzurufen:



a. Favoritenliste erstellen

Drücken Sie zunächst die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem ausgewählten Kanal zu positionieren. Dann betätigen Sie die **GRÜNE-**Taste. Ein „●“ Zeichen erscheint nun neben dem betreffenden Element und weist darauf hin, dass Sie den Sender Ihrer Favoritenauswahl hinzugefügt haben. Durch erneutes Drücken der **GRÜNEN-**Taste wird das „●“ Zeichen entfernt, was bedeutet, dass Sie die jeweilige Senderauswahl deaktiviert haben.

b. Kanäle überspringen

Drücken Sie zunächst die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem ausgewählten Kanal zu positionieren. Dann betätigen Sie die **GELBE-**Taste. Ein „●“ Zeichen erscheint nun neben dem betreffenden Element und weist darauf hin, dass der jeweilige Sender übersprungen wird und nicht gesucht werden kann. Durch erneutes Drücken der **GELBEN-**Taste wird das „●“ Zeichen entfernt, was bedeutet, dass Sie die Funktion Überspringen der Senderauswahl deaktiviert haben.

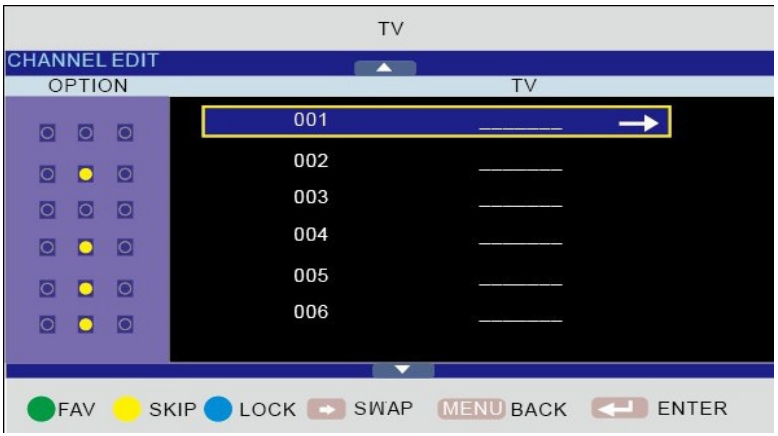
c. Kanäle sperren

Drücken Sie zunächst die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem ausgewählten Kanal zu positionieren. Dann betätigen Sie die **BLAUE-**Taste. Ein „●“ Zeichen erscheint nun neben dem betreffenden Element und weist darauf hin, dass der jeweilige Sender gesperrt ist und nicht empfangen werden kann. Durch erneutes Drücken der

BLAUEN-Taste verschwindet das „●“ Zeichen, was bedeutet, dass Sie die Funktion Sperren der Senderauswahl deaktiviert haben.

d. Kanalreihenfolge ändern

Mit dieser Funktion können Sie die Reihenfolge der Kanäle in der Liste verändern: Drücken Sie zunächst die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem ausgewählten Kanal zu positionieren. Dann bestätigen Sie die Auswahl mit der Navigationstaste ►.



Dann drücken Sie zunächst die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem ausgewählten neuen Kanalplatz zu positionieren. Nun drücken Sie die **OK-**Taste, um die Position des Kanals in der Liste zu verändern.

e. Kanalnamen bearbeiten

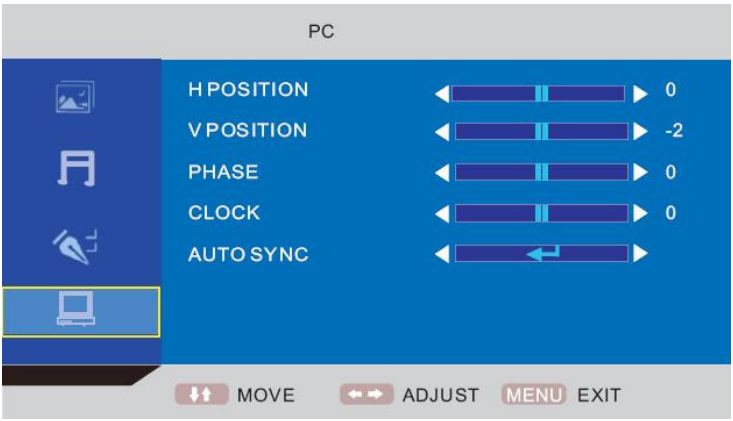
Mit dieser Funktion können Sie einem Kanal eine Bezeichnung geben oder die gespeicherte Bezeichnung ändern. Hierzu positionieren Sie den Cursor mit den Navigationstasten ▲ oder ▼ auf dem gewünschten Kanal und betätigen dann die **OK**-Taste, um das Menü wie folgt aufzurufen:

TV
EDIT NAME
1 2 3 4 5 6 7 8 9
A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z
0
a b c d e f g h i j k l m n o p q r s t u v w x y z
1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 _ ( )
EMPTY
BAK SPC
OK
CANCEL
0~9 SHORTCUT KEY
MOVE
ENTER
MENU BACK

Drücken Sie die Navigationstasten ▲ oder ▼ und ◄ oder ►, um das Zeichen mit dem blinkenden Cursor auszuwählen. Zum Abschluss speichern Sie die Auswahl, indem Sie auf *OK* drücken, und kehren zum vorherigen Menü zurück.

8.5 PC-KONFIGURATION

Bei einem PC VGA-Signal als Eingangsquelle betätigen Sie zunächst die **MENU**-Taste auf der Fernbedienung und drücken dann die Navigationstasten ▲ oder ▼, um das Menü für die *PC-KONFIGURATION* auszuwählen und wie folgt auf dem Bildschirm anzuzeigen



In diesem Menü befindet sich der Auswahlrahmen auf dem Symbol für die *PC-KONFIGURATIONEN* .

a) Sie können die Navigationstasten ▲ oder ▼ nutzen, um die H-Position (horizontale Ausrichtung des Bildes), V-Position (vertikale Ausrichtung des Bildes), Phase (reduziert horizontale Streifen des Bildes) oder Clock (reduziert vertikale Streifen des Bildes) des Bildes auszuwählen. Dann justieren Sie den Wert des jeweiligen Elements mit den Navigationstasten ◄ oder ►.

b) Setzen Sie den Cursor auf die Funktion AUTO SYNC und bestätigen Sie mit der **OK**-Taste, um AUTO SYNC zu aktivieren.

Nach der Einstellung drücken Sie auf die **MENU-**Taste, um zum Hauptmenü zurückzukehren, oder betätigen Sie die **EXIT-**Taste, um die Menüeinstellung direkt zu verlassen.

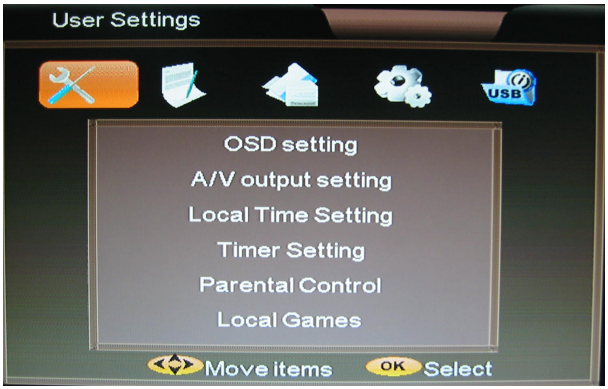
9. DVB-S

HINWEIS:

In dieser Anleitung können die Abbildungen vom OSD-Menü, von dem Menü das auf Ihrem Fernsehbildschirm angezeigt wird, abweichen und ohne vorherige Ankündigung verändert werden. Es handelt sich hierbei lediglich um eine Muster-Anleitung, mittels derer Ihnen demonstriert werden soll, wie Sie Ihr Fernsehmenü konfigurieren können.

9.1 BENUTZEREINSTELLUNGEN

Bei einem vorhandenem DVB-S-Signal drücken Sie die **EXIT**-Taste auf der Fernbedienung, um das Menü für die *BENUTZEREINSTELLUNGEN* auszuwählen und wie folgt auf dem Bildschirm anzuzeigen:



Für die folgenden OSD-Menüs nutzen Sie die Navigationstasten ▲ oder ▼, um die Menüpunkte auszuwählen und die **OK-**Taste um die Untermenüs zu öffnen. Mit den Navigationstasten ◄ oder ► ändern Sie die Einstellungen. Zur Speicherung drücken Sie erneut die **OK-**Taste.

(1). OSD-Einstellungen

In diesem Menüpunkt können Sie Einstellungen für die Menüsprache, Menütransparenz und Anzeigedauer des OSD-Menüs, vornehmen.

(2). A/V Ausgang einstellen

In diesem Menüpunkt können Sie Einstellungen für die TV-Norm, Videomodus und Bildformat, vornehmen.

(3). Uhrzeit einstellen

In diesem Menüpunkt können Sie Einstellungen für die Zeitzone (GMT), Datum, aktuelle Zeit, Sommerzeit und Datumsformat, vornehmen. Wählen Sie zum Speichern die Schaltfläche *SPEICHERN* und drücken Sie die **OK-**Taste.

(4). Timer einstellen

In diesem Menüpunkt können Sie bis zu 8 Timer-Funktionen programmieren. Sie können das Gerät zu einer von Ihnen eingegeben Zeit einschalten, ausschalten oder ein- und ausschalten lassen. Nehmen Sie daher die Einstellungen für die Timernummer, Timermodus, Wiederholung, Start- und Stoppzeit, TV oder Radio und den Fernseh-/Radiosender vor.

HINWEIS:

Für die PVR-Aufnahme muss ein USB-Stick im DVB-S USB-Anschluss eingesteckt und angemeldet sein. Beachten Sie hierfür den Punkt 9.5, (2) USB-Speicher anmelden.

(5). Kindersicherung

HINWEIS:

Der PIN-Code ist werksseitig auf *„0000“* eingestellt.

Geben Sie zunächst den PIN ein. Sie können nun folgende Punkte sperren, d.h. wenn Sie diese Punkte aufrufen, müssen Sie jedes Mal den PIN eingeben: OSD-Menü, die Programmbearbeitung, Installation, Systemeinstellungen, Nutzereinstellungen, Programme, das Gerät und die Werkseinstellungen. Desweiteren können Sie den PIN-Code ändern.

(6). Spiele

In diesem Menüpunkt können Sie folgende Spiele auswählen: Tetris und Snake.

Nachdem Sie alle Einstellungen vorgenommen haben, drücken Sie die **EXIT-**Taste, um das Menü zu verlassen.

9.2 INSTALLATION

Bei einem vorhandenem DVB-S-Signal drücken Sie die **EXIT**-Taste auf der Fernbedienung, um das Menü für die *INSTALLATION* auszuwählen und wie folgt auf dem Bildschirm anzuzeigen:

Für die folgenden OSD-Menüs nutzen Sie die Navigationstasten ▲ oder ▼, um die Menüpunkte auszuwählen und die **OK-**Taste um die Untermenüs zu öffnen. Mit den Navigationstasten ◄ oder ► ändern Sie die Einstellungen.

(1). Antenneneinstellungen

In diesem Menüpunkt können Sie einen Satelliten auswählen und Einstellungen wie LNB Typ, Low und High-Frequenzen, Transponder, DiSEqC und der LNB Spannung vornehmen. Bitte beachten Sie, das diese Einstellungen nur von erfahrenen Nutzern vorgenommen werden sollten. Die Standardwerte sind werksseitig vorgegeben. Drücken Sie die **GELBE-**Taste um die Änderungen zu speichern und die **ROTE-**Taste um einen Suchlauf durchzuführen.

(2). Satellitenliste/Suchlauf

In diesem Menüpunkt können Sie Satelliten hinzufügen, bearbeiten oder löschen. Bitte beachten Sie, das diese Einstellungen nur von erfahrenen Nutzern vorgenommen werden sollten. Die Standardwerte sind werksseitig vorgegeben. Desweiteren können Sie einen Suchlauf aller in der Liste stehenden Satelliten oder einen „Blindscan“ durchführen. Benutzen Sie auch hier die **GELBE-** bzw. **ROTE-**Taste, je nach Aufforderung.

(3). Transponderliste/Suchlauf

In diesem Menüpunkt können Sie einzelne Transpondersignale hinzufügen, bearbeiten oder löschen. Bitte beachten Sie, das diese Einstellungen nur von erfahrenen Nutzern vorgenommen werden sollten. Die Standardwerte

sind werksseitig vorgegeben. Desweiteren können Sie einen Suchlauf aller in der Liste stehenden Transpondersignale durchführen. Benutzen Sie auch hier die **GELBE-, ROTE-** und **GRÜNE-**Taste, je nach Aufforderung.

(4). Motorsteuerung per DiSEqC 1.2

In diesem Menüpunkt können Sie die DiSEqC-Steuerung für jeden Satelliten und/oder Transponder aktivieren und steuern. Bitte beachten Sie, das diese Einstellungen nur von erfahrenen Nutzern vorgenommen werden sollten. Die Standardwerte sind werksseitig vorgegeben.

(5). USALS Einstellungen

Dieser Menüpunkt erleichtert und unterstützt die Motorsteuerung. Bitte beachten Sie, das diese Einstellungen nur von erfahrenen Nutzern vorgenommen werden sollten.

Nachdem Sie alle Einstellungen vorgenommen haben, drücken Sie die **EXIT-**Taste, um das Menü zu verlassen.

9.3 PROGRAMME BEARBEITEN

Bei einem vorhandenem DVB-S-Signal drücken Sie die **EXIT**-Taste auf der Fernbedienung, um das Menü für die *PROGRAMMBEARBEITUNG* auszuwählen und wie folgt auf dem Bildschirm anzuzeigen:

Für die folgenden OSD-Menüs nutzen Sie die Navigationstasten ▲ oder ▼, um die Menüpunkte auszuwählen und die **OK-**Taste um die Untermenüs zu öffnen. Mit den Navigationstasten ◄ oder ► ändern Sie die Einstellungen. Zur Speicherung drücken Sie erneut die **OK-**Taste.

(1). Kanal umbenennen

In diesem Menüpunkt können Sie die Sendernamen bearbeiten. Wählen Sie einen Sender aus, drücken Sie die **ROTE-**Taste, um das Eingabemenü zu öffnen und nutzen Sie die Navigationstasten ▲, ▼, ◄ oder ► zur Eingabe. Mit der **EXIT-**Taste kehren Sie zum Hauptmenü zurück.

(2). Kanäle löschen

In diesem Menüpunkt können Sie einzelne oder mehrere Sender löschen. Wählen Sie einen Sender aus, drücken Sie die **ROTE-**Taste, um den Sender zu markieren. Wählen Sie nun mit den Navigationstasten ▲ oder ▼ weitere Sender aus. Löschen Sie die Sender mit der **GELBEN-**Taste. Bestätigen Sie mit der **OK-**Taste. Mit der **EXIT-**Taste kehren Sie zum Hauptmenü zurück.

(3). Kanäle verschieben

In diesem Menüpunkt können Sie die Senderliste bearbeiten und einzelne oder mehrere Sender verschieben. Wählen Sie einen Sender aus, drücken Sie die **ROTE-**Taste, um den Sender zu markieren. Drücken Sie die **GELBE-**Taste um das Eingabemenü zu öffnen. Geben Sie mit den **ZIFFERN-**Tasten den neuen Programmplatz ein oder gehen Sie mit den Navigationstasten ▲ oder ▼ auf den neuen Programmplatz und drücken Sie die **BLAUE-**Taste. Die beiden Sender tauschen nun die Programmplätze. Mit der **EXIT-**Taste kehren Sie zum Hauptmenü zurück.

(4). Kanäle überspringen

In diesem Menüpunkt können Sie einzelne oder mehrere Sender markieren, damit diese bei der Programmauswahl im Fernsehbetrieb übersprungen und nicht mehr angezeigt werden. Wählen Sie einen oder mehrere Sender aus und drücken Sie die **ROTE-**Taste. Eine Markierung erscheint.. Drücken Sie die **GELBE-**Taste zur Speicherung. Mit der **EXIT-**Taste kehren Sie zum Hauptmenü zurück.

(5). Kanäle sperren

In diesem Menüpunkt können Sie einzelne oder mehrere Sender markieren, damit diese bei der Programmauswahl und aktivierter Kindersicherung im Fernsehbetrieb gesperrt sind. Wählen Sie einen oder mehrere Sender aus und drücken Sie die **ROTE-**Taste. Eine Markierung

erscheint.. Drücken Sie die **GELBE-**Taste zur Speicherung. Mit der **EXIT-**Taste kehren Sie zum Hauptmenü zurück.

HINWEIS:

Wurde die Kindersicherung aktiviert, müssen Sie den PIN-Code eingeben, um das gesperrte Programm sehen zu können! Beachten Sie hierfür Punkt 9.1, (5) Kindersicherung.

(6). Favoriten bearbeiten

In diesem Menüpunkt können Sie einzelne oder mehrere Sender markieren und einer Favoritenliste zuordnen. Benutzen Sie die Navigationstasten ▲ oder ▼ um einen Sender auszuwählen. Mit den Navigationstasten ◄ oder ► wählen Sie die Favoritengruppe aus. Mit der **ROTEN-**Taste markieren Sie den Sender. Drücken Sie die **GELBE-**Taste zur Speicherung. Die **GRÜNE-**Taste können Sie nutzen, um die Favoritengruppen umzubenennen. Mit der **EXIT-**Taste kehren Sie zum Hauptmenü zurück.

Nachdem Sie alle Einstellungen vorgenommen haben, drücken Sie die **EXIT-**Taste, um das Menü zu verlassen.

9.4 SYSTEMEINSTELLUNGEN

Bei einem vorhandenem DVB-S-Signal drücken Sie die **EXIT**-Taste auf der Fernbedienung, um das Menü für die *SYSTEMEINSTELLUNGEN* auszuwählen und wie folgt auf dem Bildschirm anzuzeigen:

Für die folgenden OSD-Menüs nutzen Sie die Navigationstasten ▲ oder ▼, um die Menüpunkte auszuwählen und die **OK-**Taste um die Untermenüs zu öffnen. Mit den Navigationstasten ◄ oder ► ändern Sie die Einstellungen. Zur Speicherung drücken Sie erneut die **OK-**Taste.

(1). Systeminformationen

In diesem Menüpunkt können Sie sich die aktuellen Systeminformationen aufrufen und anzeigen lassen.

(2). Werkseinstellung

HINWEIS:

Der PIN-Code ist werksseitig auf *„0000“* eingestellt.

Geben Sie zunächst den PIN ein. Sie können nun das Gerät wieder auf die Werkseinstellungen zurück setzen.

ACHTUNG:

Es werden alle Einstellungen und gespeicherten Sender unwiederbringlich gelöscht!

Nachdem Sie alle Einstellungen vorgenommen haben, drücken Sie die **EXIT-**Taste, um das Menü zu verlassen.

9.5 DVB-S USB-ANSCHLUSS

Stecken Sie zunächst einen USB-Stick in den DVB-S USB-Anschluss auf der Rückseite des Gerätes. Bei einem vorhandenem DVB-S-Signal drücken Sie die **EXIT-**Taste auf der Fernbedienung, um das Menü für den *USB-ANSCHLUSS* auszuwählen und wie folgt auf dem Bildschirm anzuzeigen:

Für die folgenden OSD-Menüs nutzen Sie die Navigationstasten ▲ oder ▼, um die Menüpunkte auszuwählen und die **OK-**Taste um die Untermenüs zu öffnen.

(1). Aufnahmen ansehen

In diesem Menüpunkt können Sie die auf dem USB-Stick gespeicherten PVR-Aufnahmen bearbeiten und ansehen. Wählen Sie mit den Navigationstasten ▲ oder ▼ eine Datei aus. Drücken Sie die **OK-**Taste zur Wiedergabe. Drücken Sie die **GELBE-**Taste um den Vollbildmodus zu aktivieren. Mit der **BLAUEN-**Taste können Sie die Dateien umbenennen. Mit der **ROTEN-** und **GRÜNEN-**Taste können Sie einzelne oder alle Dateien löschen. Mit der **EXIT-**Taste kehren Sie zum Hauptmenü zurück.

HINWEIS:

Die Dateien müssen auf dem USB-Stick in einem Ordner mit der Bezeichnung *PVR* gespeichert sein. Es können nur Dateien mit der Endung .mpg, geöffnet und wiedergegeben werden.

(2). USB-Speicher anmelden

In diesem Menüpunkt können Sie die eingesteckten USB-Sticks an dem Gerät anmelden. Diese Funktion ist ähnlich der Treiberinitialisierung bei einem Computer.

HINWEIS:

Führen Sie die Anmeldung durch, um spätere Schreib- und Lesefehler des USB-Sticks zu vermeiden.

(3). Multimedia/USB Game

In diesem Menüpunkt können Sie die auf dem USB-Stick gespeicherten Dateien aufrufen. Es können Musikdateien (**.mp3**), Bilder und Fotos (**.jpg**) und Filme (**.avi, .mpg**) wiedergegeben werden. Wählen Sie mit den Navigationstasten ▲ oder ▼ eine Datei aus. Drücken Sie die **OK-**Taste zur Wiedergabe. Mit der **EXIT-**Taste kehren Sie zum Hauptmenü zurück.

HINWEIS:

Es können nur Dateien mit den oben genannten Endungen wiedergegeben werden!

(4). Softwareupdate

In diesem Menüpunkt können Sie ein Update der DVB-S Software per USB –Stick auf dem Gerät installieren. Wählen Sie mit den Navigationstasten ▲ oder ▼ das Update aus und drücken Sie die **OK-**Taste um die Installation zu starten.

HINWEIS:

Schalten Sie das Gerät während des Updatevorgangs nicht aus und trennen Sie es auf keinen Fall von der Stromverbindung. Das Gerät könnte sonst irreparabel beschädigt werden! Softwareupdates geschehen auf eigene Gefahr und die daraus resultierende Schäden sind von der Garantie ausgeschlossen!

(5). Programmliste speichern

In diesem Menüpunkt können Sie Ihre aktuelle Programmliste (Senderliste) auf dem USB-Stick speichern. Das Gerät erzeugt auf dem Speichermedium eine .bin-Datei. Drücken Sie zweimal die **OK-**Taste um die Speicherung zu starten.

ALLGEMEINE HINWEISE ZUM USB-ANSCHLUSS:

1. Wird ein MP3-Player an den USB-Port angeschlossen, kann es bei einigen MP3-Playern passieren, dass Aufgrund von Unterschieden im MP3-Kodierformat die Wiedergabe über den USB-Port nicht möglich ist. Hierbei handelt es sich nicht um eine Fehlfunktion des Systems.

2. Es ist auch nicht möglich, per USB-Kabel die Daten direkt auf einen Computer zu übertragen!

3. Auf Grund der Vielzahl von USB-Sticks die sich auf dem Markt befinden, ist es nicht auszuschliessen, dass einige Speichermedien schlecht oder gar nicht eingelesen und abgespielt werden. Dies ist kein Fehler am Gerät sondern ist auf eine Inkompatibilität zwischen USB-Stick und dem Gerät zurück zuführen.
4. Empfehlungen in Bezug auf den Hersteller oder bestimmter Typen können wir bei der Vielzahl der sich auf dem Markt befindlichen USB-Speichermedien nicht geben.
5. Sollte es während der Aufnahme oder Wiedergabe von Daten vom USB-Speichermedium zu Störungen kommen, so trennen Sie bitte das Gerät für einige Sekunden komplett von der Stromversorgung und wiederholen Sie den Vorgang.
6. Das Gleiche gilt, wenn Sie ein USB-Speichermedium anschliessen und dieses nicht erkannt wird. Trennen Sie auch hier das Gerät für einige Sekunden von der Stromversorgung.

9.6 EPG-FUNKTION (ELEKTRONISCHER PROGRAMM GUIDE)

Liegt ein DVB-S-Signal an und Sie haben bereits einen Suchlauf durchgeführt und die empfangenen DVB-S Programme gespeichert, so können Sie durch Drücken der **EPG-**Taste direkt das EPG-Menü aufrufen.
Hier sehen Sie dann Informationen und Details zu den aktuell laufenden Sendungen, wie Titel der Sendung, Anfangszeit, etc.
Drücken Sie die Navigationstasten ▲ oder ▼ und wählen Sie einen Sender aus. Drücken Sie die Navigationstasten ◄ oder ►, wählen Sie eine Sendung aus, zu der Sie nähere Informationen haben möchten und bestätigen Ihre Eingabe mit der **OK-**Taste. Die Informationen werden Ihnen dann im rechten Bild angezeigt. Sie können nun auch die **ROTE-**Taste drücken, um die Timer-Funktion zu nutzen (Beachten Sie hierfür den Punkt **9.1, (4) Timer einstellen**). Benutzen Sie die **GELBE-**Taste, um ein anderes Datum einzugeben, um eine Programmvorschau der nächsten 2-3 Tage zu bekommen. Mit der **EXIT-**Taste beenden Sie die EPG-Funktion.

9.7 FAVORITENLISTE

Haben Sie einzelne oder mehrere Sender den Favoritenlisten zugewiesen (Beachten Sie hierfür den Punkt **9.3, (6) Favoriten bearbeiten**), können Sie diese mit der **FAV-**Taste aufrufen. Wenn Sie die Taste gedrückt haben, öffnet sich die Senderliste. Mit der **ROTEN-**Taste können Sie die Programmliste sortieren. Mit der **GRÜNEN-**Taste öffnen Sie die Favoritenliste. Wählen Sie nun mit den Navigationstasten ▲ oder ▼ die gewünschte Favoritengruppe aus und bestätigen mit der **OK-**Taste. Sie erhalten nun eine Übersicht, der in dieser Favoritengruppe gespeicherten Sender. Wählen Sie mit den Navigationstasten ▲ oder ▼ einen Sender aus und drücken Sie die **OK-**Taste. Mit der **EXIT-**Taste beenden Sie das Favoritenmenü.

9.8 AUFNAHMEFUNKTION IM DVB-S MODUS

Im DVB-S Modus steht Ihnen die PVR-Funktion (Persönlicher Videorekorder) zur Verfügung. Hiermit können Sie jederzeit eine Aufnahme aus einem laufenden Programm vornehmen. Stecken Sie zunächst einen USB-Stick in den DVB-S USB-Anschluss auf der Rückseite des Gerätes (Beachten Sie hierfür den Punkt **9.5, (2) USB-Speicher anmelden**). Wählen Sie einen Sender und ein Programm aus, das Sie aufnehmen möchten. Drücken Sie die **RECORD-**Taste auf der Fernbedienung. Im oberen rechten Bereich des Display erscheint die Meldung *„Starte Aufnahme“*. Darauf hin erscheint ein roter Punkt der nach kurzer Zeit zu blinken beginnt. Um die Aufnahme zu beenden drücken Sie die **STOP-**Taste.

Um sich die Aufnahme anzusehen, öffnen Sie das DVB-S Menü und gehen Sie zu dem Menüpunkt *USB-Anschluss* (**9.5, (1) Aufnahmen ansehen**).

HINWEIS:

Die aufgezeichnete Datei wird auf dem USB-Stick in einem Ordner mit der Bezeichnung *PVR* gespeichert. Jede weitere Aufnahme wird ebenfalls in diesem Ordner gespeichert.

10. SONSTIGE FUNKTIONEN

Kopfhörer Anschluss

Das Gerät verfügt über eine 3,5mm Klinken-Kopfhörerbuchse (18). Verbinden Sie den Kopfhörer mit dem Gerät und regeln die Lautstärke über die **Vol +/-** Tasten. Sind Kopfhörer angeschlossen, werden die Lautsprecher automatisch stumm geschaltet.

ACHTUNG:

Längeres Hören über Kopfhörer mit hoher Lautstärke kann Gehörschäden verursachen!

PC Audio-In Anschluss

Das Gerät verfügt über eine PC Audioeingang (17). Verbinden Sie den PC und das Gerät mit einem Audiokabel und regeln die Lautstärke über die **Vol +/-** Tasten.

!!!! Wichtiger Hinweis !!!!

HINWEIS ZU DEN USB-SPEICHERMEDIEN:

Dieses Gerät ist nach dem letzten Stand der technischen Entwicklungen im USB-Bereich entwickelt worden. Die große Anzahl von verschiedenen USB-Speichermedien jeglicher Art die heute am Markt angeboten werden, erlauben es leider nicht, eine volle Kompatibilität mit allen USB-Speichermedien zu gewährleisten

11. STÖRUNGEN

Bei Problemen überprüfen Sie bitte zunächst das Gerät anhand unten stehender Tabelle, bevor Sie sich an den Kundendienst wenden. Reparaturen und Eingriffe dürfen nur durch einen autorisierten Kundendienst durchgeführt werden.

TV/Monitor

Problem	Lösungsvorschlag
Keine Spannungsversorgung	1. Vergewissern Sie sich, dass der Netzstecker in der Steckdose steckt. 2. Ziehen Sie den Netzstecker für 60 Sekunden.
Kein Bild	1. Vergewissern Sie sich, dass die Antenne korrekt angeschlossen ist. 2. Stellen Sie einen anderen Kanal ein. 3. Ändern Sie die Kontrasteinstellung. 4. Vergewissern Sie sich, dass das AV Kabel korrekt angeschlossen ist.
Kein Ton	1. Erhöhen Sie die Lautstärke. 2. Heben Sie die Stummschaltung auf. 3. Vergewissern Sie sich, dass das Soundsystem korrekt eingestellt ist. 4. Vergewissern Sie sich, dass das AV Kabel korrekt angeschlossen ist.
Farbabweichungen	1. Vergewissern Sie sich, dass das Gerät korrekt angeschlossen ist. 2. Vergewissern Sie sich, dass das AV Kabel korrekt angeschlossen ist.
Bild/Ton gestört	1. Vergewissern Sie sich, dass das Gerät korrekt angeschlossen ist. 2. Richten Sie die Antenne aus.
Fernbedienung funktioniert nicht	1. Vergewissern Sie sich, dass die Batterien mit korrekter Polarität eingesetzt sind. 2. Reinigen Sie den Sensor der Fernbedienung. 3. Entfernen Sie die Hindernisse zwischen Sensor und Fernbedienung. 4. Die Reichweite der Fernbedienung beträgt 6 m.
Bild im PC Modus verwackelt	Stellen Sie den Computer zurück und wählen die korrekte Bildschirmauflösung.
Linien im PC Modus	Frequenzeinstellung nicht korrekt, ändern Sie die Einstellung im PC.

11.1 HINWEISE

(1) Bitte lesen Sie vor Inbetriebnahme des Gerätes die Bedienungsanleitung aufmerksam durch.

(2) Zum vollständigen Ausschalten des Geräts drücken Sie bitte die **POWER** Taste und ziehen den Netzstecker.

(3) Drücken Sie bei Nichtbenutzung keine Tasten. Trennen Sie das Gerät komplett von der Stromversorgung und entnehmen bei längerer Nichtbenutzung auch die Batterien aus der Fernbedienung.

(4) Bitte achten Sie auf das Sicherheitssymbol!

(5) Überlassen Sie Reparaturen bitte nur dem autorisierten Kundendienst, nehmen Sie keine Eingriffe selbst vor.

(6) Bei plötzlichen Temperaturschwankungen oder schwankender Luftfeuchtigkeit kann es zu Kondensation im Gerät kommen, das führt zu Fehlfunktionen. Bitte warten Sie 1 bis 2 Stunden, bis die Feuchtigkeit verdunstet ist, das Gerät funktioniert anschließend wieder normal.

(7) Vermeiden Sie direkte Sonneneinstrahlung, hohe Temperaturen und Feuchtigkeit.

11.2 WARTUNG UND PFLEGE

1). Reinigen des Gerätegehäuses

Benutzen Sie ein weiches, leicht angefeuchtetes Tuch, möglicherweise ein mildes Reinigungsmittel. **Keinesfalls Lösungsmittel mit Alkohol, Ammoniak oder Scheuermittel benutzen!**

WARNUNG:

Zur Vermeidung von Feuer und Stromschlägen setzen Sie das Gerät niemals direkter Feuchtigkeit oder Regen aus.

Gehäuse nicht öffnen, es befinden sich keine Bauteile im Gerät, die durch den Verbraucher Instand gesetzt werden können. Wenden Sie sich bei nötigen Reparaturen stets an einen autorisierten Kundendienst.

VORSICHT
STROMSCHLAGGEFAHR
NICHT ÖFFNEN

11.3 SPEZIFIKATIONEN

Bildschirmgröße		19 Zoll
Bildseitenverhältnis		16:10
Auflösung		1440 * 900
Kontrastverhältnis		1000:1
Helligkeit		300 cd/m²
Farben		16.7 Mil. colors
Betrachtungswinkel		170° (horizontal) / 160° (vertikal)
Reaktionszeit		5 ms
Lebenserwartung Leuchtkörper		50.000 Stunden
Video Farbsystem		PAL/NTSC3.58/NTSC4.43/SECAM
TV Funktionen	TV Standard	PAL BG/I/DK, SECAM DK/BG,L/L'
	TV Senderwahl	Automatische Voreinstellung
	Tuner	Integriert und Frequenzsynthese
	CATV (optional)	S1~S41 Kanal, Hyper Band
	Kanäle	200
	Videotext / Teletext	10 Seiten
Anschlüsse	DC 12V input	1
	VIDEO	1
	S-VIDEO	1
	PC VGA	1
	PC AUDIO IN	1
	KOPFHÖRER	1
	AUDIO (L)	1
	AUDIO (R)	1
	SCART	1
	HDMI	1
	DVB-S ANTENNEN EINGANG	1
	DVB-S ANTENNEN AUSGANG	1
	DVB-S USB ANSCHLUSS	1
	TVRF ANTENNEN. EINGANG	1
OSD Sprache		Englisch//Deutsch usw.
Audio Ausgang		2 x 3W
Gewicht		7.4 kg
Spannungsversorgung		DC 12V 4A, AC110~240V, 50Hz/60Hz
Leistungsaufnahme		Max. 40 Watt

11.4 BILDSCHIRMAUFLÖSUNGEN (NUR VGA)

Auflösung	Horizontale Freq. (kHz)	Vertikale Freq. (Hz)
720x400	31,5	70
640x400	31,5	70
640x480 (VGA)	31,5	60
640x480 (VGA)	37,9	72
640x480 (VGA)	37,5	75
800x600 (SVGA)	37,9	60
800x600 (SVGA)	47,2	72
800x600 (SVGA)	46,9	75
1024x768 (XGA)	48,4	60
1024x768 (XGA)	56,5	70
1024x768 (XGA)	60,0	75
1280x1024 (SXGA)	63,5	60
1280x1024 (SXGA)	80,0	75

1. Nicht gelistete Modi können möglicherweise unterstützt werden. Für das beste Ergebnis, wählen Sie einen Modus aus der Tabelle aus.
2. Ihnen stehen 13 mit Windows kompatible Modi zur Verfügung.
3. Bildstörungen können durch Signale der Grafikkarte hervorgerufen werden, die nicht den Standards entspricht. Dies ist keine Fehlfunktion. Ändern Sie die automatische Einstellung oder ändern Sie die Bildfrequenz.
4. Beim Ausschalten des TV/Monitors kann es zu Streifen auf dem Bildschirm kommen. Dies ist ein völlig normaler Ablauf.
5. Für eine lange Lebensdauer des Geräts empfehlen wir die Benutzung der Power Management Funktionen Ihres Computers.

Hinweis: Änderung von Design und Spezifikationen, auch ohne Vorankündigung, vorbehalten.

ENTSORGUNG ELEKTRISCHER UND ELEKTRONISCHER GERÄTE

Dieses Produkt muss am Ende seiner Gebrauchsfähigkeit ordnungsgemäß entsorgt werden, eine Entsorgung mit dem Hausmüll ist nicht statthaft.
Dieses Produkt muss bei den entsprechenden Recycling-Sammelstellen oder dem Fachhändler abgegeben werden, von dem ein gleichartiges Produkt erneut erworben wird.

Das Symbol bestätigt, dass dieses Produkt den Bestimmungen der Umwelt-Richtlinien (2002/95/EC, 2002/96/EC, 2003/108/EC) entspricht und entsprechend ordnungsgemäß entsorgt werden muss.
Nähere Einzelheiten zu den Recycling-Sammelstellen erfahren Sie von Ihren örtlichen Behörden.
Zuwiderhandlungen werden entsprechend verfolgt.

BATTERIE-ENTSORGUNGSHINWEIS:

Batterien und Akkus dürfen nicht in den Hausmüll!

Jeder Verbraucher ist gesetzlich verpflichtet, alle Batterien und Akkus, egal ob sie Schadstoffe* enthalten oder nicht, bei einer Sammelstelle seiner Gemeinde/seines Stadtteils oder im Handel abzugeben, damit sie einer umweltschonenden Entsorgung zugeführt werden können.

BATTERIEN UND AKKUS BITTE NUR IM ENTLADENEN ZUSTAND ABGEBEN!

***) GEKENNZEICHNET MIT :**
CD = CADMIUM,
HG = QUECKSILBER,
PB = BLEI

BENUTZUNGSHINWEISE ZUM BETRIEB DES LCD-FERNSEHERS

Werden

- Standbilder,
- unveränderte Hintergründe,
- Logos, Videospiele, Computerbilder, Teletext oder
- ein nicht bildschirmfüllendes Format (z.B. 4:3)

über einen Zeitraum von mehr als 2 Stunden wiedergegeben, kann dies dazu führen, dass die Konturen der länger angezeigten Inhalte auf dem Bildschirm sichtbar bleiben, d.h. permanente Nachbilder auf dem Bildschirm verbleiben!

Dieses Gerät ist **nicht** für eine längerfristige Wiedergabe der oben genannten Bilder, etc. geeignet. Die permanenten Nachbilder können nicht mehr rückgängig gemacht werden und stellen keinen Fehler am Display oder dem Gerät dar und werden auch nicht durch die Herstellergarantie abgedeckt!

HINWEIS ZU PIXELFEHLERN

Dieses Produkt verfügt über ein TFT-LCD-Display, das mit modernster Halbleitertechnologie hergestellt wurde und eine hohen Genauigkeit gewährleistet. Gelegentlich können rote, grüne, blaue und weiße Bildpunkte (Subpixel) hell erscheinen oder es können schwarze Bildpunkte auftreten.

Dies ist kein Zeichen schlechter Qualität oder eines technische Defekts.

Die Anzahl der TFT-LCD-Subpixel beträgt bei diesem Gerät 1.296.000 Millionen.

Das Gerät unterliegt der Pixelfehlerklasse II nach ISO 13406-2.

LCD 1910 SAT

GARANTIE

Die Firma **UltraMedia GmbH & Co.**
Handels KG
Steinstr. 5
D-21357 Bardowick
Tel.: +49/ (0) 4131/9239-20, Fax:+49/ (0) 4131/9239-55
(Mo.-Do.: 08:00-17:00, Fr.: 08:00-14:00)
www.ultramedia.de
service@ultramedia.de

übernimmt für dieses Produkt eine Garantie für die Dauer von 24 Monaten ab Kaufdatum.

Ausgeschlossen von der Garantie sind Verschleißteile, ästhetische Teile, Produkte mit beschädigtem Garantiesiegel oder nicht lesbarer Seriennummer, sowie die Schäden durch unsachgemäße Bedienung und/oder unsachgemäßem Gebrauch, durch den Gebrauch von nicht originalen Ersatzteilen, ungeeigneter Verpackung oder aus irgendeinem Grund verursacht werden, die den "Reflexion" Produkten nicht zuzuschreiben sind.

Beachten Sie unbedingt die Warnhinweise in der Bedienungsanleitung.

Im Garantiefall senden Sie das System in der Originalverpackung, mit komplettem Zubehör und mit Kopie Ihres Kaufbeleges frei Haus (Absender übernimmt Fracht) an oben angegebene Adresse. Für Transportschäden von Geräten, die nicht in der Originalverpackung verschickt werden, übernimmt UltraMedia keine Haftung ! UltraMedia sendet frei Haus zurück. Vor einem eventuellen Versand des Systems setzen Sie sich bitte mit uns unter der oben angegebenen Adresse, Tel.-, Faxnummer oder Mailadresse in Verbindung.
Für Rückfragen stehen wir gerne zur Verfügung !